

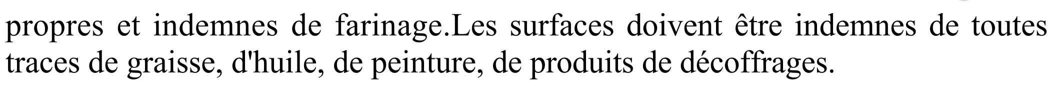


Définition

AATIK est un enduit pour l'intérieur et l'extérieur, imperméable teinté dans la masse. Il est composé de liants hydrauliques de granulats minéraux, d'hydrofugeants, d'entraineurs d'air et d'autres adjuvants participant à assurer ses nombreuses qualités.

Préparation du support

Les supports doivent être stables, non déformables,



propres et indemnes de farinage.Les surfaces doivent être indemnes de toutes traces de graisse, d'huile, de peinture, de produits de décoffrages.
AATIK s'applique en :
- Neuf : sur les maçonneries non enduites ou le béton.
- Rénovation : sur les supports anciens non enduits ou revêtus d'un mortier de liants hydrauliques à l'exception des supports traités avec un hydrofuge de surface.

De plus, pour éviter les effets d'ombrages pouvant donner l'impression de différences de teintes, il faut veiller à la planéité du support.

Préparation du produit

Dans les conditions normales d'utilisation, le produit AATIK est prévu pour être mélangé dans les proportions suivantes :
- pour une application lissée à la taloche prévoir de 6 a 7 litres d'eau /sac 25 kg.
- pour une application par projection à la tyrolienne prévoir 8 a 9 litres d'eau /sac 25kg.

Les différences de températures ambiantes et les degrés d'absorption des supports peuvent amener les professionnels à adapter cette quantité d'eau conseillée afin de permettre une bonne application.
La quantité ainsi arrêtée par le professionnel après des essais concluants doit être identique pour chaque mélange afin d'éviter les éventuelles variations de teintes.
Après avoir malaxé AATIK mécaniquement, il est conseillé de laisser reposer le mélange quelques minutes. La durée de vie du mélange obtenu est de 2 heures.

Application de AATIK

AATIK est un enduit à projeter humide sur humide et à gacher à l'eau.
Afin d'assurer un bon accrochage au support, ce dernier doit être lavé au jet d'eau avant application de AATIK.
1- AATIK doit être appliqué en deux passes espacées de quelques heures :
- Première passe d'épaisseur 8 millimètres dressée à la règle.
- Deuxième passe de finition appliquée avant la prise totale de la première couche.

2- Par temps chaud et pour assurer une bonne prise de AATIK, il faut éviter une évaporation d'eau trop brutale. Pour cela, il est nécessaire d'arroser (sans jet) pendant quelques jours après l'application.





Colle spéciale Marbre et Granit pour revêtements de sols.

Définition



MARBROCOL est un produit pulvérulent, pré dosé en usine, à base de liants hydraulique, charges, résines et adjuvants spéciaux destiné à être mélangé à l'eau sur chantier. MARBROCOL est un mortier colle type épais, utilisable en couche continue d'une épaisseur ne dépassant pas les 10mm.

Principales applications

MARBROCOL est utilisé pour le collage des dalles de marbres et de Granit, sur les supports courants du bâtiment tels que : dalles sur terre-plein, plancher en dalles pleines, plancher béton à poutrelles, forme de protection d'étanchéité en toitures-terrasses, etc...

Caractéristiques techniques

MARBROCOL est une colle en poudre blanche à base de liants hydrauliques, de résines, de silices à granulométrie contrôlée et d'adjuvants spéciaux selon une formulation des laboratoires de L'ETANCHEITE TUNISIENNE S. A.
MARBROCOL mélangé avec de l'eau, donne une pâte facile à travailler à l'aide d'une spatule dentelée pour la pose horizontale. MARBROCOL fait sa prise avec un retrait presque nul en adhérant parfaitement à tous les supports courants du bâtiment.

Mise en oeuvre

Préparation du support :

Tous les supports traditionnels sont aptes à recevoir des dalles de marbres et de Granit collées avec MARBROCOL. Ces supports doivent être propres, sains, solides et parfaitement dressés. Avant la mise en œuvre, il est important de dépoussiérer soigneusement le support. Par temps chaud, ou si le support s'est trouvé exposé au soleil, ou s'il est poreux, il convient de l'humidifier préalablement à la pose. Au moment de la pose, le support doit être à une température comprise entre + 5°C et +35°C.

Préparation du mélange :

Il convient de gâcher MARBROCOL avec 6 titres d'eau par sac de 25 kg et procéder à un malaxage pendant 10 minutes au moins avant son utilisation. La préparation de MARBROCOL est utilisable pendant 2 heures.

Application du mélange :

MARBROCOL est mis en œuvre sur le support par surface de 2 à 3 m^2 environ à l'aide d'une taloche métallique, puis MARBROCOL est réparti au moyen d'une spatule dentelée. La spatule dentelée couramment utilisée est celle à dents de 6mm. Dans le cas de revêtement de grandes dimensions, il faut préférer une spatule à dents de 9mm.





Mise en place des revêtements :
Il est conseillé d'effectuer un lavage avec de l'eau dans le cas où l'envers des dalles serait très poussiéreux. Il faut contrôler régulièrement que MARBROCOL n'ait pas formé une pellicule superficielle et qu'il soit encore frais d'où l'intérêt de travailler à l'avancement et particulièrement par temps chaud ou vent violent. D'éventuels ajustements des dalles peuvent s'effectuer durant 15mn après le début de la pose.

Consommation

La consommation de MARBROCOL est étroitement liée à l'état du support. Dans le cas général, de pose par simple encollage, la consommation de MARBROCOL poudre par m^2 pourra varier de 3 kg à 10 kg.

- Densité : 1,7.
- Résistance à l'arrachement : 13 DaN/cm2.
- Temps d'ajustabilité : 10 minutes
- Durée de vie du mélange : 2 heures.

Conditionnement

MARBROCOL est disponible en :

- Seau de 30 kg
- Sac kraft de 25 kg.

Stockage

MARBROCOL peut être stocké en emballage d'origine à l'abri de l'humidité pendant un an.

Descriptif : destiné aux architectes

Article	Libellé	Qté	P.U	Total
	Pose de revêtements de sol en "marbre", "granit". Sur un support parfaitement dressé, propre et sec, il sera posé des dalles en "Marbre" ou "Granit" à l'aide d'une colle type MARBROCOL ou similaire. La colle sera enduite sur le support à l'aide d'une truelle. On appliquera sur la surface de la colle un peigne à dents pour créer des sillons nettement formés. Les revêtements seront posés avec un joint de "1" mm. Les joints seront remplis à l'aide d'une barbotine imperméable type CAROJOIN ou similaire y compris coupe et toutes sujétions. La pose sera conforme au Cahier des Charges de MARBROCOL de 1998, et aux prescriptions du fabricant y compris toutes les sujétions.			
N°	Le mètre carré	PM	PM	PM

NB : les valeurs entre guillemets sont modifiables selon le besoin.



COLLE SPECIALE PISCINE

Définition



La colle spéciale piscine est un produit pulvérulent, prédosé en usine, à base de liants hydrauliques, de charges, de résines et de silices à granulométrie contrôlée et d'adjuvants spéciaux destiné à être mélangé à l'eau sur chantier.
La colle spéciale piscine est un mortier colle type épais, utilisable en couche continue d'une épaisseur de 3 à 10 mm.

Principales applications

La colle spéciale piscine est utilisée pour le collage des carreaux de faïences et carreaux en pâtes de verre destinés aux revêtements des piscines.

Caractéristiques techniques

La colle spéciale piscine est une colle en poudre blanche à base de liants hydrauliques, de résines, de silices à granulométrie contrôlée et d'adjuvants spéciaux selon une formulation des laboratoires de **L'ETANCHEITE TUNISIENNE SA.** La colle spéciale piscine mélangée avec de l'eau, donne une pâte facile à travailler à l'aide d'une spatule dentelée pour la pose horizontale ou verticale. La colle spéciale piscine fait sa prise avec un retrait presque nul en adhérant parfaitement à tous les supports courants du bâtiment.

- Consommation au mètre carré : 2 à 3 kg.
- Eau de gâchage : environ 25%.
- Résistance à l'arrachement : 10 DaN/ cm².
- Densité : 1,7.
- Temps d'ajustabilité : 10 minutes.
- Temps ouvert théorique : 15 minutes.
- Durée de vie du mélange : 2 heures.

Mode d'emploi

Les supports doivent être propres, saints, solides et parfaitement dressés. Avant la mise en œuvre, il est important de dépoussiérer soigneusement le support. Par temps chaud, ou si le support s'est trouvé exposé au soleil, ou s'il est poreux , il convient de l'humidifier préalablement à la pose. Au moment de la pose, le support doit être à une température comprise entre + 5°C et + 30°

Préparation du mélange :

Il convient de gâcher la colle spéciale piscine avec 6 litres d'eau par seau de 25 kg et procéder à un malaxage pendant 10 minutes au moins avant son utilisation. La préparation de la colle spéciale piscine est utilisable pendant 2 heures.

Application du mélange:

La Colle Spéciale Piscine est mise en oeuvre sur le support par surface de 2 à 3m² environ à l'aide d'une taloche métallique, puis répartie au moyen d'une spatule dentelée.



La spatule dentelée couramment utilisée est celle à dents de 3mm.
Dans le cas de revêtements de grandes dimensions, il faut préférer une spatule à dents de 6mm.

Mise en place des revêtements:
Il est conseillé d'effectuer un lavage avec de l'eau dans le cas où l'envers des carreaux serait très poussiéreux. Il faut contrôler régulièrement que la Colle Spéciale Piscine n'ait pas formé une pellicule superficielle et qu'elle soit encore fraîche d'où l'intérêt de travailler à l'avancement et particulièrement par temps chaud ou vent violent. D'éventuels ajustements des carreaux peuvent s'effectuer durant 10 min après le début de la pose.

Consommation

La consommation de la Colle Spéciale Piscine est étroitement liée à l'état du support. Dans le cas général, de pose par simple encollage, la consommation de la Colle Spéciale Piscine poudre par m² pourra varier de 2 Kg à 5 Kg.

Conditionnement

La Colle Spéciale Piscine est disponible en :

- seau plastique de 20 kg.
- sac kraft de 25 kg.

Stockage

La Colle Spéciale Piscine peut être stockée en emballage d'origine à l'abri de l'humidité pendant un an.

Descriptif:

Article	Libellé	Qté	P.U	Total
	Pose des revêtements de piscines. Sur un support parfaitement dressé, propre et sec, il sera posé des carreaux de faïence type "15x15" ou pâte de verre type "2x2", à l'aide de la Colle Spéciale Piscine ou similaire. La colle sera enduite sur le support à l'aide d'une truelle. On appliquera sur la surface de la colle un peigne à dents pour créer des sillons nettement formés. Les revêtements de piscine seront posés avec un joint de "1" mm. Les joints seront remplis à l'aide d'une barbotine imperméable type CAROJOIN ou similaire. La pose sera conforme au Cahier des Charges de la Colle Spéciale Piscine de 1998, et aux prescriptions du fabricant y compris coupes et toutes sujétions.			
N°	Le mètre carré	PM	PM	PM

NB : les valeurs entre guillemets sont modifiables selon le besoin.





Colle pour carrelage et pavement de sols
intérieur – extérieur

Définition



CIMENCOL est un produit pulvérulent, prédosé en usine, à base de liants hydrauliques, charges, résines et adjuvants spéciaux destinés à être mélangé à l'eau sur chantier.
CIMENCOL est un mortier colle type épais, utilisable en couche continue d'une épaisseur de 3 à 10 mm.

Principales applications

CIMENCOL est utilisé pour le collage des grès (pressés, cérame, ou étirés), terre cuite étirée, faïence, mosaïque de pâte de verre, dalles de marbres; sur les supports courants du bâtiment tels que: dalles sur terre-plein, plancher en dalles pleines, plancher béton à poutrelles, forme de protection d'étanchéité en toitures-terrasses, etc.

Caractéristiques techniques

CIMENCOL est une colle en poudre grise à base de liants hydrauliques, de résines, de silices à granulométrie contrôlée et d'adjuvants spéciaux selon une formulation des laboratoires de **l'ETANCHEITE TUNISIENNE SA.**
CIMENCOL mélangé avec de l'eau, donne une pâte facile à travailler à l'aide d'une spatule dentelée pour la pose horizontale.
CIMENCOL fait sa prise avec un retrait presque nul en adhérant parfaitement à tous les supports courants du bâtiment.

Mode d'emploi

Préparation du support :
Tous les supports traditionnels sont aptes à recevoir des carrelages collés avec CIMENCOL. Ces supports doivent être propres, sains, solides et parfaitement dressés. Avant la mise en oeuvre, il est important de dépoussiérer soigneusement le support. Par temps chaud, ou si le support s'est trouvé exposé au soleil, ou s'il est poreux, il convient de l'humidifier préalablement à la pose.
Au moment de la pose, le support doit être à une température comprise entre + 5°C et + 30°C.
Préparation du mélange :
Il convient de gâcher CIMENCOL avec 6 litres d'eau par sac de 25 kg et procéder à un malaxage pendant 10 minutes au moins avant son utilisation. La préparation de CIMENCOL est utilisable pendant 2 heures.
Application du mélange :
CIMENCOL est mis en oeuvre sur le support par surface de 2 à 3 m^2 environ à l'aide d'une taloche métallique puis CIMENCOL est réparti au moyen d'une spatule dentelée.



La spatule dentelée couramment utilisée est celle à dents de 6 mm. Dans le cas de revêtement de grandes dimensions, il faut préférer une spatule à dents de 9 mm.

Mise en place des revêtements :

Il n'est pas nécessaire de mouiller les carreaux avant la pose, il est conseillé d'effectuer un lavage avec de l'eau dans le cas où l'envers du carrelage serait très poussiéreux. Il faut contrôler régulièrement que CIMENCOL n'ait pas formé une pellicule superficielle et qu'il soit encore frais d'où l'intérêt de travailler à l'avancement et particulièrement par temps chaud ou vent violent. D'éventuels ajustements des carreaux peuvent s'effectuer durant une heure après le début de la pose.

Consommation

La consommation de CIMENCOL est étroitement liée à l'état du support, à la nature du revêtement ainsi qu'à la taille des dents de la spatule. Dans le cas général, la consommation de CIMENCOL par m^2 peut varier de 3 à 8 kg.

Conditionnement

CIMENCOL est disponible en :

- Seau plastique de 15 kg et de 30 kg.
- Sac kraft de 25 kg

Stockage

La durée de vie de CIMENCOL en pot non ouvert est d'une année. Dans le cas d'ouverture pour l'utilisation partielle et fermeture soignée, le réemploi est possible.

Descriptif:

Article	Libellé	Qté	P.U	Total
	Pose des revêtements au sol. Sur un support parfaitement dressé, propre et sec, il sera posé des revêtements type "30x30" à l'aide d'une colle type CIMENCOL ou similaire. La colle sera enduite sur le support à l'aide d'une truelle. On appliquera sur la surface de la colle, un peigne à dents pour créer des sillons nettement formés. Les revêtements seront posés avec un joint de "3" mm. Les joints seront remplis à l'aide d'une barbotine imperméable type CAROJOIN ou similaire y compris coupes et toutes sujétions. La pose sera conforme au Cahier des Charges de CIMENCOL de Janvier 1992.			
N°	Le mètre carré	PM	PM	PM

NB : les valeurs entre guillemets sont modifiables selon le besoin.





Définition

CAROMUR est un produit pulvérulent, prédosé en usine, à base de liants hydrauliques, charges, résines et adjuvants spéciaux destinés à être mélangé à l'eau sur chantier.
CAROMUR est un mortier colle de couleur blanche type épais, utilisable en couche continue d'une épaisseur de 3 à 10mm.



Principales applications

CAROMUR est destiné à tous les travaux de revêtements muraux à l'intérieur comme à l'extérieur des habitations, bureaux, locaux recevant le public, locaux industriels ou autres.
CAROMUR est utilisé pour le collage de tout type de carreaux sur les supports verticaux tels que:

- Les parois et murs en béton banché ou préfabriqués.
- Les enduits de mortier de ciment ou de mortier bâtard.
- Les maçonneries brutes (pierres, briques, terre cuite, bloc en béton cellulaire).
- Les supports en ciment fibre.

Caractéristiques

CAROMUR est une colle en poudre blanche à base de liants hydrauliques, de silices à granulométrie contrôlée et d'adjuvants spéciaux selon une formulation des laboratoires de **l'ETANCHEITE TUNISIENNE SA**.
CAROMUR mélangé avec de l'eau, donne une pâte facile à travailler à l'aide d'une spatule dentelée pour la pose verticale.
CAROMUR fait sa prise avec un retrait presque nul en adhérant parfaitement à tous les supports courants du bâtiment.

Caractéristiques Techniques :

- Densité du produit : 1,65
- Résistance à l'arrachement : 15 DaN/cm^2

Mode d'emploi

Préparation du support :

Le support doit être plan, la tolérance de planéité est de 5 mm sous une règle de 2 mètres et de 2 mm sous une règle de 0,2 m.
Le collage ne doit pas se faire sur un support qui ressue l'humidité. La pose doit s'effectuer sur un support dont la température est comprise entre + 5°C et + 30°C. Les supports doivent être propres, dépoussiérés et débarrassés éventuellement de toutes traces d'huile de décoffrage.

Préparation du mélange :

Il convient de gâcher CAROMUR avec 6 litres d'eau par sac de 25 kg et procéder à un malaxage pendant 10 minutes au moins avant son utilisation.





La préparation de CAROMUR est utilisable pendant 2 heures.

Application de CAROMUR :
CAROMUR est mis en oeuvre sur le support par surface de 2 à 3 m² environ à l'aide d'une spatule dentelée.
Pour les revêtements jusqu'à 225 cm^2 (15 x 15), il convient d'utiliser une spatule à dents de 3 mm.
Pour les revêtements dont la surface est supérieure à 225 cm², il faut utiliser une spatule à dents de 6 mm.

Pose des carreaux :
Il n'est pas nécessaire de mouiller les carreaux avant la pose. Il est conseillé, si nécessaire, de dépoussiérer les carreaux avant la pose.
Battre les carreaux avec un maillet afin d'assurer un meilleur contact avec CAROMUR. Les revêtements peuvent être ajustés dans les 15 minutes qui suivent la pose. Sur des carreaux posés avec CAROMUR, les joints peuvent être exécutés avec une barbotine spéciale type **CAROJOIN**.

Consommation

La consommation de CAROMUR est étroitement liée à l'état du support, à la nature du revêtement ainsi qu'à la taille des dents de la spatule.
Dans le cas général, la consommation de CAROMUR par m^2 peut varier de 3 à 8 kg.

Conditionnement

CAROMUR est disponible en :
- seau plastique de 30 kg.
- sac kraft de 25 kg.

Stockage

CAROMUR peut être stocké en emballage d'origine, à l'abri de l'humidité pendant un an.

Descriptif pour maître d'œuvre :

Article	Libellé	Qté	P.U	Total
	Pose des revêtements muraux. Sur un support parfaitement dressé, il sera posé un revêtement type "15X15" à l'aide d'une colle type CAROMUR, ou similaire.La colle sera enduite sur le support à l'aide d'une spatule dentelée. Les revêtements seront posés avec un joint de "2mm". Les joints seront remplis à l'aide d'une barbotine type CAROJOIN ou similaire. La pose sera conforme au Cahier des Charges de CAROMUR de 1998, et aux prescriptions du fabricant y compris toutes sujétions.			
N°	Le mètre carré	PM	PM	PM

NB : les valeurs entre guillemets sont modifiables selon le besoin.



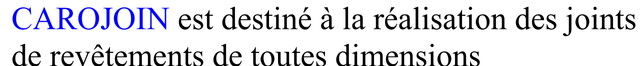


Mortier fin pour réalisation de joints sans retrait et imperméable.

Définition



CAROJOIN est un produit pulvérulent, prédosé en usine, à base de liants hydrauliques, charges, résines et adjuvants spéciaux destinés à être mélangés à l'eau sur chantier.
CAROJOIN est destiné à la réalisation des joints de revêtements de toutes dimensions



Principales applications

CAROJOIN peut être utilisé pour la réalisation des joints de tous les revêtements usuels pour sols comme pour murs tels que grès, terre cuite, faïence, mosaïque, marbre, granit, roche calcaire, pâte de verre, etc. réalisés aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

Caractéristiques

CAROJOIN est un mortier fin à base de liants hydrauliques, de résines et de charges fines selon une formulation des laboratoires de **l'ETANCHEITE TUNISIENNE S.A.**
CAROJOIN gâché avec de l'eau, se transforme en pâte facilement applicable dans les joints des carreaux et facile à nettoyer. CAROJOIN durcit sans retrait, jusqu'à avoir un aspect très beau et une résistance mécanique remarquable.

Mode d'emploi

Préparation des joints :
Les joints à remplir doivent être nettoyés dans toute l'épaisseur du revêtement. Si le revêtement a été posé avec une colle, le jointoiement doit être fait après la prise de la colle. Dans le cas de pose traditionnelle au mortier, on conseille d'attendre trois jours avant la réalisation des joints.
Préparation du mélange :
Verser CAROJOIN dans un récipient propre. Ajouter environ 15% d'eau et malaxer pendant 5 minutes. CAROJOIN présente l'aspect d'une crème onctueuse et homogène.

Application

CAROJOIN s'applique normalement à l'aide d'une spatule en caoutchouc. Il faut veiller au bon remplissage des joints et tirer la spatule dans le sens des joints. Le nettoyage des revêtements et des traces de CAROJOIN doit se faire à l'avancement à l'aide d'une éponge et d'un chiffon humides. Les joints réalisés avec CAROJOIN sont circulables 12 heures après la mise en œuvre.





Conditionnement

CAROJOIN est disponible en plusieurs coloris en :

- seau de 7 kg
- seau de 15 kg

Consommation

La consommation de CAROJOIN varie selon le nombre et la dimension des joints.

Dans le tableau suivant, nous indiquons la consommation en kg par m2 pour quelques types de revêtements en céramique selon leur format, leur épaisseur et la largeur des joints.

Type de carreau	Format (cm)	Epaisseur (mm)	Largeur joint (mm)	Consommation Kg/m²
Mosaïque	2x2	4	1	0,650
Mosaïque	5x5	4	2	0,500
Faïences	10x10	6	2	0,400
Faïences	15x15	6	3	0,400
Faïences, grès	20x20	8	3	0,350
mono-cuisson	30x30	8	5	0,450
Grès	40x40	8	5	0,300

NB : Tableau à titre indicatif.

Couleurs disponibles :

- Gris clair
- Gris moyen
- Noir
- Blanc
- Jaune foncé
- Jaune clair
- Rouge foncé
- Rouge clair
- Vert foncé
- Vert clair
- Bleu foncé
- Bleu clair